

(11) EP 0 867 108 A1

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(43) Date de publication: 30.09.1998 Bulletin 1998/40

(51) Int Cl.6: A01D 34/73

(21) Numéro de dépôt: 98420039.4

(22) Date de dépôt: 04.03.1998

(84) Etats contractants désignés:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE
Etats d'extension désignés:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorité: 14.03.1997 FR 9703371

(71) Demandeur: Speed France 69400 Villefranche Sur Saône (FR) (72) Inventeur: Legrand, Emmanuel 01480 Villeneuve (FR)

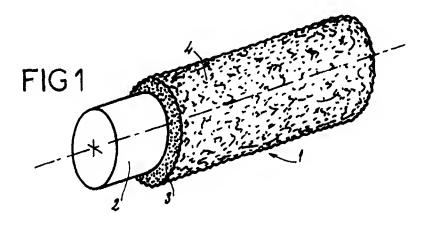
(74) Mandataire: Bratel, Gérard et al Cabinet GERMAIN & MAUREAU, 12, rue Boileau, BP 6153 69466 Lyon Cedex 06 (FR)

(54) Fil de coupe composite pour débroussailleuses et taille-bordures

(57) Ce fil de coupe (1), destiné à tailler et couper la végétation, est utilisable sur des appareils à tête rotative, tels que débroussailleuses et taille-bordures.

Le fil de coupe (1) est constitué par une âme (2), de type monofilament, qui est enrobée d'un revêtement granuleux (3), notamment sous forme de particules minérales. Le fil (1) présente ainsi un aspect de surface (4) irrégulier et/ou rugueux.

Un tel fil de coupe composite procure une diminution du bruit de fonctionnement, une amélioration de l'effet coupant, et une suppression des problèmes de collage et de casse à l'oeillet dans la tête rotative.



EP 0 867 108 A